


## Tecnologia EOLO



### EOLO Impresa

Basata su collegamenti punto-multipunto, rappresenta la soluzione più scalabile in grado di offrire elevata banda minima garantita e installazione in soli 5gg lavorativi.

I collegamenti sono realizzati in tecnologia proprietaria EOLOWave (in banda libera) ed EOLOWaveG (in banda licenziata)

 Da oggi offerte anche con tecnologia Fibra FTTH



### EOLO Top

È la soluzione più avanzata nell'offerta di servizi EOLO; si basa su collegamenti di tipo punto-punto in cui le risorse radio vengono riservate in maniera permanente al cliente.

Il catalogo tecnologico per gli accessi dedicati comprende EOLOWaveG e le più avanzate soluzioni commercialmente disponibili sul mercato dei ponti radio PtP operanti nelle bande di frequenza licenziate

## Tecnologie

EOLOWave	EOLOWaveG	PtP
Massima velocità in downlink per cliente: 30 Mb/s	Massima velocità in downlink per cliente: 200 Mb/s	Massima velocità in downlink per cliente: 1 Gb/s
Massima velocità in uplink per cliente: 8 Mb/s	Massima velocità in uplink per cliente: 100 Mb/s	Massima velocità in uplink per cliente: 1 Gb/s
Canale radio: TDD (20 MHz)	Canale radio: FDD (56+56 MHz)	Canale radio: FDD (112+112 MHz)
Frequenza esclusiva licenziata: <b>✗</b>	Frequenza esclusiva licenziata: <b>✓</b>	Frequenza esclusiva licenziata: <b>✓</b>
Backhauling fibra ottica: 20% della rete	Backhauling fibra ottica: 80% della rete	Backhauling fibra ottica: 50% della rete a max 1 hop
Latenza in accesso: 8 ms	Latenza in accesso: 2 ms	Latenza in accesso: < 1 ms
Jitter Medio: 5 ms	Jitter Medio: 1 ms	Jitter Medio: < 1 ms